

プロトコルコンバータ

NVS-PTC

NVS-PTCは、ネットワークカメラまたはIPエンコーダから配信されたMPEG-2、MPEG-4またはH.264で圧縮された映像信号を、国土交通省仕様のMPEG-2へ変換するためのプロトコルコンバータです。また、カメラ管理システムなどから送信された建電協コマンドを、ネットワークカメラメーカー各社の制御コマンドにも変換できます。

ハーフラックU

取付金具
オプション

ラックマウント
型番

RM-44S
RM-44D



標準価格：お問い合わせください

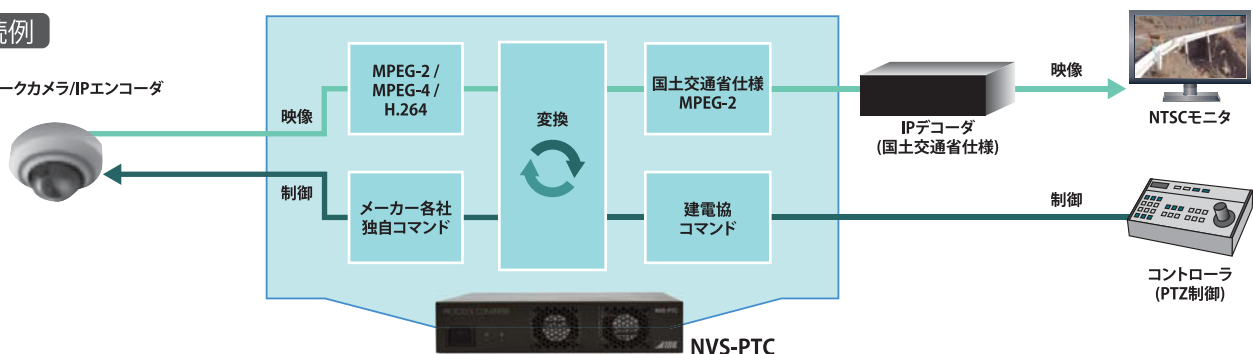
特長

- 国土交通省仕様のシステム環境にネットワークカメラを設置可能
- トランスコード機能
MPEG-2、MPEG-4またはH.264で圧縮された映像信号を、国土交通省仕様のMPEG-2へ変換します。
- ネットワークカメラ制御
建電協コマンドを、ネットワークカメラメーカー各社の制御コマンドへ変換します。

※その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文中において、*マークや™マークを省略している場合があります。

接続例

ネットワークカメラ/IPエンコーダ



■ 概略仕様

※ 外観と仕様は予告なく変更することがあります。

項目		内容	
入出力信号		SD (4 系統)	
映像	受信・配信方式		ユニキャスト / マルチキャスト
	入力 (注 1)	符号化方式	MPEG-2 MP (注 2) MPEG-4 SP@L3 / ASP@L5 H.264 BP / MP / HP
		最大符号化レート	6 Mbps
		最大フレームレート	30 fps
		多重化方式	MPEG-2 システム ES
		対応解像度	最大 720 x 480 (D1)
	出力	符号化方式	MPEG-2 MP
		最大符号化レート	6 Mbps
		最大フレームレート	30 fps
		多重化方式	MPEG-2 システム PS
対応解像度		最大 720 x 480 (D1)	
PTZ コマンド		入力	建電協コマンド
		出力	メーカー各社ネットワークカメラの制御コマンド
対応プロトコル (注 3)		IP、ICMP、IGMPv3、TCP、UDP、HTTP、RTSP、RTP、RTCP	
コネクタ	LAN	2 系統 RJ-45 コネクタ 100Base-TX / 1000Base-TX (Auto Negotiation)	
	HDMI / DVI	1 系統 HDMI TypeA (19 ピン)・メス (注 4)	
	DVI	1 系統 DVI-I (29 ピン)・メス (注 4)	
	USB 3.0	2 系統 USB Type-A コネクタ (注 4)	
その他仕様	電源電圧	AC ~ 100 V - 240 V ±10 %、50 Hz / 60 Hz±3 Hz	
	消費電力	約 60 W	
	外形寸法	210 (W)×44 (H)×250 (D) mm (EIA ハーフラック 1U、突起物含まず)	
	質量	2.1 kg	
	温度	使用範囲 : 0 °C ~ +50 °C	保存範囲 : -20 °C ~ +80 °C
	湿度	使用範囲 : 20 % ~ 90 % (ただし結露なきこと)	保存範囲 : 20 % ~ 90 % (ただし結露なきこと)
	付属品	電源コード (1.8 m)、コードランプ、貼付ゴム足 ×4	

(注1) 入力映像信号の解像度とフレームレートは、変更されずに出力されます。

(注2) MPEG-2 MPの入力映像信号はトランスコードされません。

(注3) ネットワークカメラやIPエンコーダなどで使用可能なプロトコルです。

(注4) メンテナンス用コネクタです。

● 外観と仕様は予告なく変更することがあります。

● 付属の電源コードは本機専用です。他の機器にはご使用にならないでください。

● その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文中において、®マークや™マークを省略している場合があります。

■ 対応デバイス一覧

メーカー各社		製品型番	
ネットワーク カメラ	アクシス・コミュニケーションズ	M5014、P1428-E、P5544、P5512、P5512-E、Q1920、Q6023、Q6035E	
	キヤノン	VB-C60	
	パナソニック	AF-CB20 シリーズ、AF-KSBN631、AF-KSC588、AF-KSW598J、BB-HCM715、BB-HCM735、BB-SC384、DG-GXE100、DG-NS202A、DG-NW960、DG-SC385、DG-SW395、DG-SW396、WJ-GXE100、WV-NP472、WV-SC385、WV-SPW611J、WV-SW395	
	ソニー	SNC-CS11、SNC-DM110、SNC-EP520、SNC-EP580、SNC-RH124、SNC-RH164、SNC-RS46N、SNC-WR630、SNC-WR632	
	TKH Security Solutions	BC62、HD66WDR、HSD626	
	TOA	N-C3100-3、N-C3120、N-C3120-3、N-C3200-3、N-C3220-3、N-C3420-3、N-C3420R3、N-C3500、N-C3700、N-C3820-3	
	池上通信機	IPD-BX110、IPD-Q38、IPD-Q60	
	エルモ	PTC-402C IP	
	東芝テリー	CI8210-D	
	ミカミ	PTC-113IP	
	三菱電機	BC-5800E、HM-7000	
	IP エンコーダ	IBEX テクノロジー	ME8600FJ
		NEC	SP-14
ソニー		SNT-EX101E	
パナソニック		WJ-GXE100、WJ-GXE500	
TKH Security Solutions		C-40E、S-60E、C-60E	
VERINT		S1500e-T、S1700e-T、S1950e-T、S1970e-T	
東芝テリー		GE2000	
日興電気通信		IP-CODEC、ND-7474	
富士通		IP-700 II	
三菱電機		FX-7100-1	
ブレインズ		mmEye-HD	

※ 動作確認済みのデバイス一覧です。

RoHS指令対応について

本製品はEU (欧州連合)において発令されたRoHS指令に対応した製品となっております。弊社では2004年12月にISO14001の認証を取得して以来、環境に優しい製品の開発を最重要目標の一つとして活動しており、特定有害6物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB/ポリ臭化ビフェニール、PBDE/ポリ臭化ジフェニルエーテル)の使用を制限したRoHS指令にいち早く対応しております。



本 社 〒242-0021 神奈川県大和市中央7-9-1
TEL 046(200)0764 FAX 046(200)0765

関 西 営 業 所 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-23-5 大同生命江坂第2ビル5階
TEL 06(6192)0764 FAX 06(6192)0906

九 州 営 業 所 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前4-9-2 八百治センタービル3階
TEL 092(431)0764 FAX 092(431)0906



ISO 14001
 本社では平成16年に環境マネジメントシステムを構築し、国際規格であるISO14001を取得して以来、環境に配慮した活動や製品づくりに取り組んでいます。

URL <http://www.idk.co.jp> e-mail info@idk.co.jp